

**제품명: PR** 토끼 다클론 항체  
**카탈로그 번호: APRab16444**  
연구용 전용

## 요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ICC/IF, ELISA
반응성	인간 쥐 마우스
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	다클론
형태	액체
농도	1mg/ml
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	글세롤 50%, 보르덴탈 0.5%, 산구방제 N 0.02% 를 함유한 PBS 용액
정제	천상정제

## 적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000, IHC 1:100-1:300, ICC/IF 1:200-1:1000, ELISA 1:5000-1:10000
분자량	99kDa

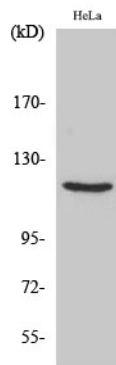
## 항원 정보

유전자명	PGR
다른 이름	PGR; NR3C3; Progesterone receptor; PR; Nuclear receptor subfamily 3 group C member 3
유전자 ID	5241.0
SwissProt ID	P06401
면역원	이 항원은 인간 프로그스테론 수용체 유한량 펩타이드를 용해성 단백질로 생산되었습니다. 아민산 범위 371-420

## 배경

이 유전자는 스테로이드 수용체 슈퍼패밀리 구성원을 암호화합니다. 암호화된 단백질은 프로그스테론 생체효를 매개하며, 프로그스테론은 암 예방 및 유아 기관 발달에 중요한 역할을 합니다. 이 유전자는 두 가지 이상의 다른 프로그스테론 변이형에 있는 변형체 부위를 사용하여 단백질 코딩 및 비 단백질 코딩을 포함하는 여러 전사 변이형을 생성합니다. 두 가지 동형 단백질(A 와 B)은 동형 단백질 B 의 N-말단에 165 개의 아미노산이 추가된 것을 제외하고는 동일하며 각각 고유한 반응 유전자 생체효를 매개하며 기능적은 거의 없습니다. [RefSeq 저널 2015 년 9 월, DOI: 10.1038/nbt1111] N-말단 단백질 DNA 결합 단백질 C-말단 스테로이드 결합 단백질 세 가지 모두 인공적으로 구성된 것





PR 단백질 발현 분석